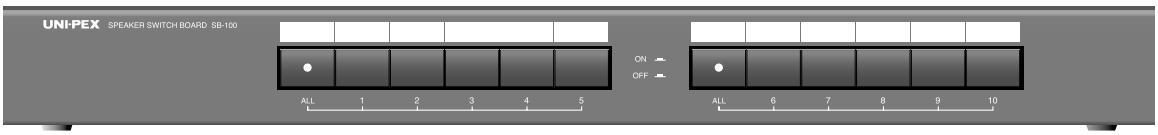
UNI-PEX

スピーカースイッチボード

取扱説明書

(工事説明、保証書付)

SB-100



このたびは、スピーカースイッチボードをお買い上げいただき、誠にありがとうございました。

●ご使用の前に必ず、この取扱説明書の「安全上のご注意」と取扱方法に関する説明をよくお読みの上、正しくお使いください。

●お読みになったあとは、必ず保存してください。

本機はハイインピーダンススピーカー出力専用です。 故障の原因になりますので、アンプ本体のローインピーダンス（4Ω～16Ωなど）出力ラインでは使用しないでください。

設置業者様へ‥‥

この取扱説明書は保証書兼用です。設置後、必ずユーザー様にこの取扱説明書をお渡しください。

安全上のご注意

必ずお守りください

安全に正しくお使いいただくために

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

絵表示の例

△記号は注意(危険・警告)を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。

⃠記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。

●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。

⚠警告　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

分解／改造はしない
火災・感電の原因となります。修理や点検は、販売店などにご依頼ください。

雷が鳴り出したら、スピーカー線や電源プラグには触れない
感電の原因となります。

⚠注意　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

湿気やほこりの多い場所、油煙や湯気が当たるような場所に置かない
火災・感電の原因となることがあります。

不安定な場所に置かない
落ちたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。

工事は工事店に依頼する
工事には、技術と経験が必要です。火災・感電、けが、器物損壊の原因となります。工事店にご相談ください。

この機器に乗ったり、ぶら下がったりしない
特にお子様にはご注意ください。倒れたり、こわれたりして、けがの原因となることがあります。

テレビ、オーディオ機器、ビデオ機器、スピーカーなどの機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明に従って接続してください。また接続が終わりましたら、必ず端子カバーをもとどおりに取り付けてください。感電の原因となることがあります。

１年に一度くらいは内部の掃除を工事店などにご相談ください。内部にほこりのたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に、湿気の多くなる梅雨時の前に行うと、より効果的です。なお、掃除費用については工事店などにご相談ください。

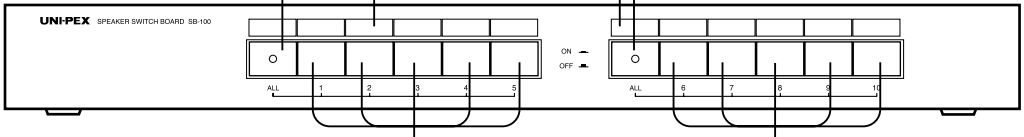
各部の名称と説明

（前面）

一斉放送スイッチ(ALL)
10回線で使用の場合:
スピーカー回線選択スイッチ（1～10）の10局一斉スイッチとして動作します。
5回線×2系統で使用の場合:
スピーカー回線選択スイッチ1～5の5局一斉スイッチとして動作します。

放送先表示
放送箇所の表示が必要なとき、名称を記入してください。

一斉（6～10）放送スイッチ(ALL)
10回線／5回線×2のいずれの場合もスピーカー回線選択スイッチ6～10の5局一斉スイッチとして動作します。

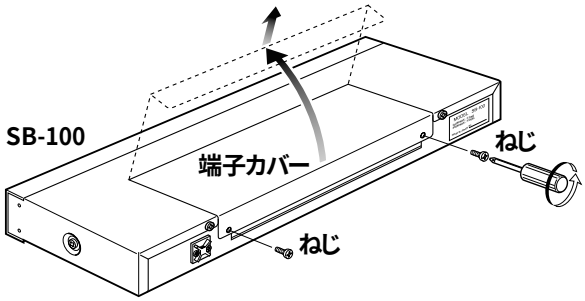


スピーカー回線選択スイッチ（1～10）
スピーカー回線（1～10）をそれぞれ選択します。

（後面）

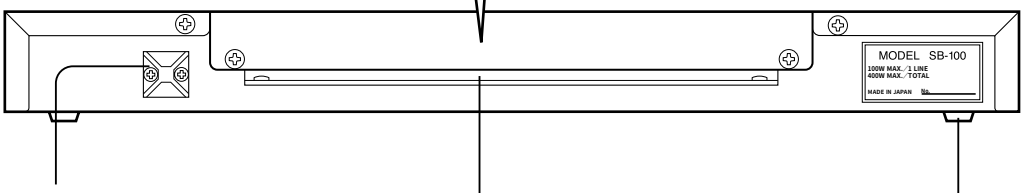
端子カバー
内部の端子台にコードを接続するときはこのカバーをはずしてください。

■はずしかた（右図参照）
2本のねじをはずす
端子カバーをあけて上方向に取り去る



⚠警告

ご使用中は、感電の恐れがありますので、端子カバーをはずさないでください。
接続などで端子カバーをはずすときは、必ず接続機器の電源プラグをコンセントから抜いてください。また、接続工事が終わりましたら必ず端子カバーを取り付けてください。

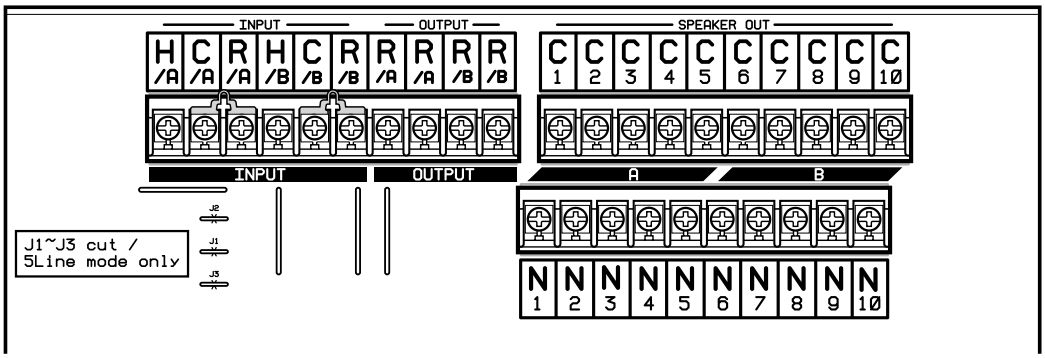


コードバインダー取付台
付属のコードバインダーを取付台の穴に通し接続コードを結束します。

接続コード引出口

ゴム足

（端子台）

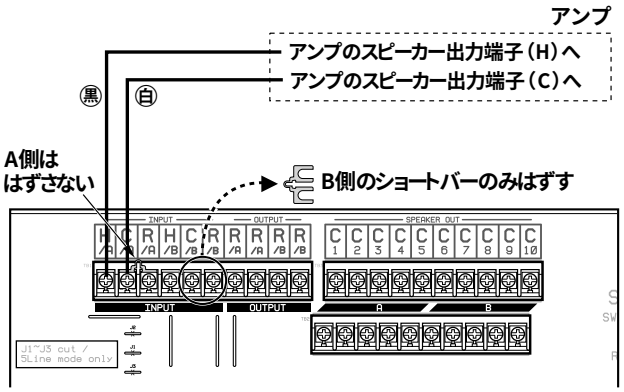


接続方法（10回線の場合）

注）㊦㊧㊨印の接続には、必ずその色の付属接続コードをご使用ください。

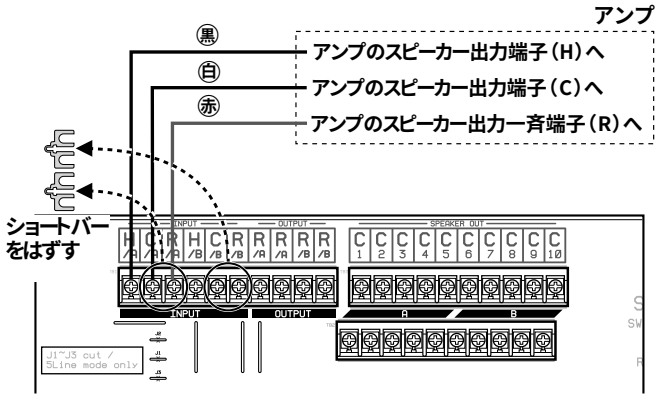
■アンプの接続方法

2線式



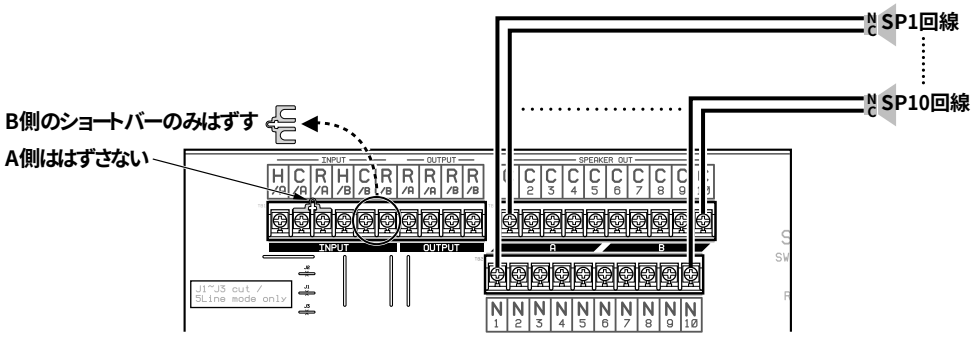
3線式

◆アンプ側の一斉スイッチでも一斉放送が可能。
ただし本機の一斉スイッチが優先します。

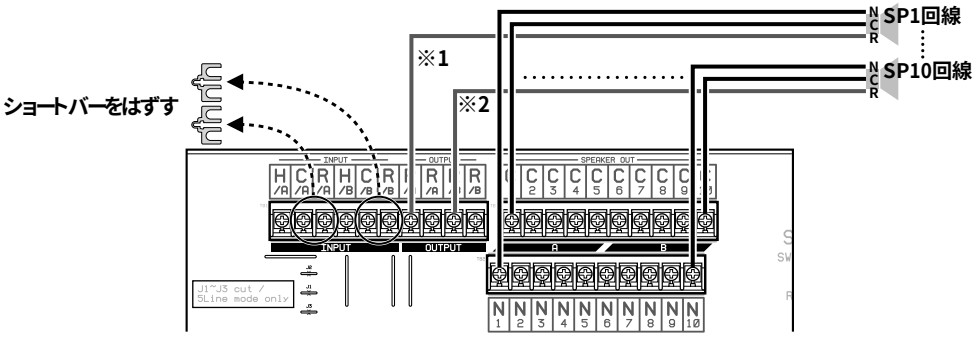


■スピーカーの接続方法

2線式



3線式



⚠警告

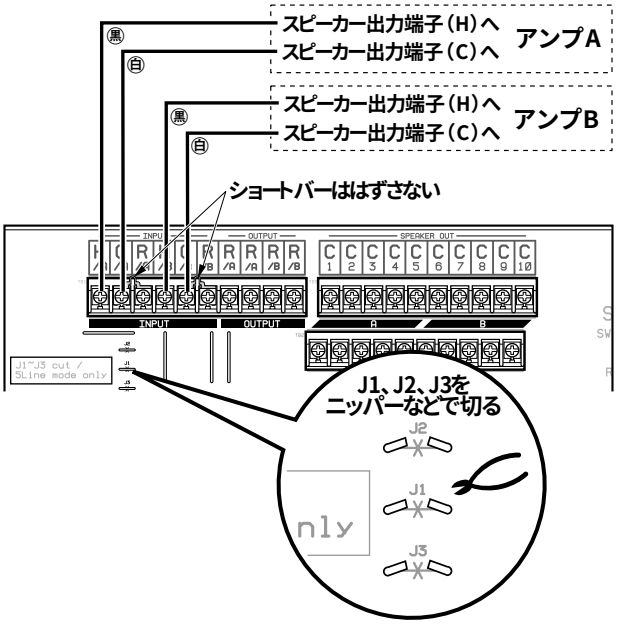
ご使用中は、感電の恐れがありますので、端子カバーをはずさないでください。
接続などで端子カバーをはずすときは、必ず接続機器の電源プラグをコンセントから抜いてください。
また、接続工事が終わりましたら必ず端子カバーを取り付けてください。

接続方法（5回線×2系統の場合）

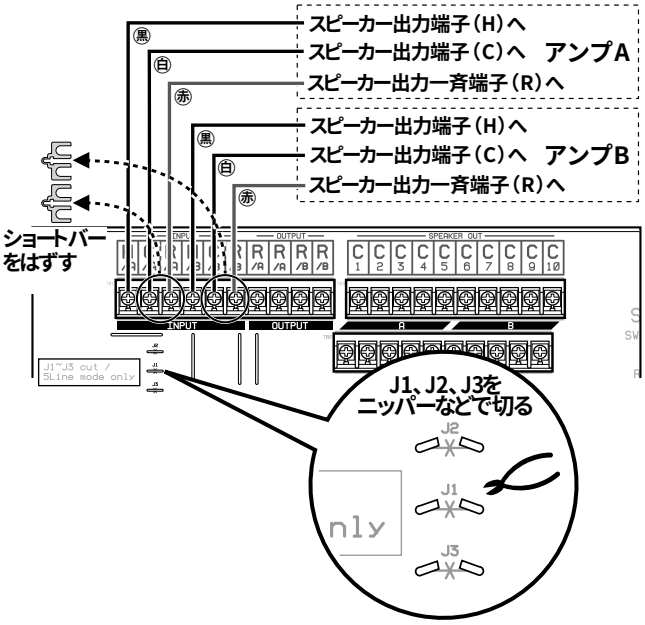
注）㊦㊤㊧印の接続には、必ずその色の付属接続コードをご使用ください。

■アンプの接続方法

2線式

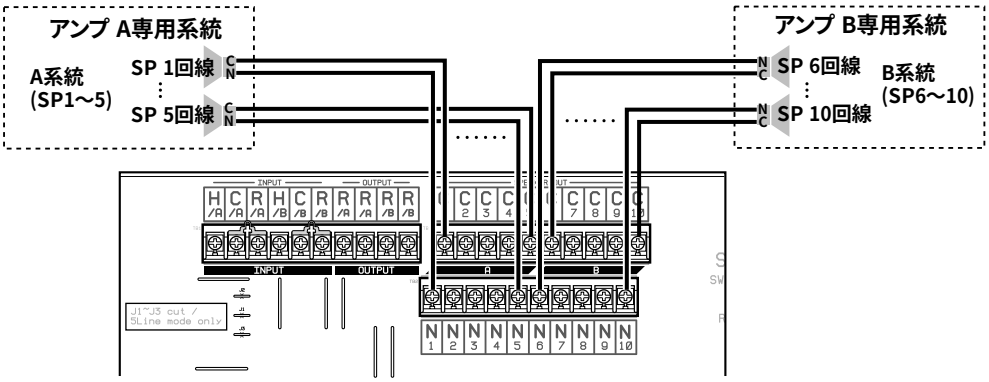


3線式 ◆アンプ側の一斉スイッチでも一斉放送が可能。
ただし本機の一斉スイッチが優先します。

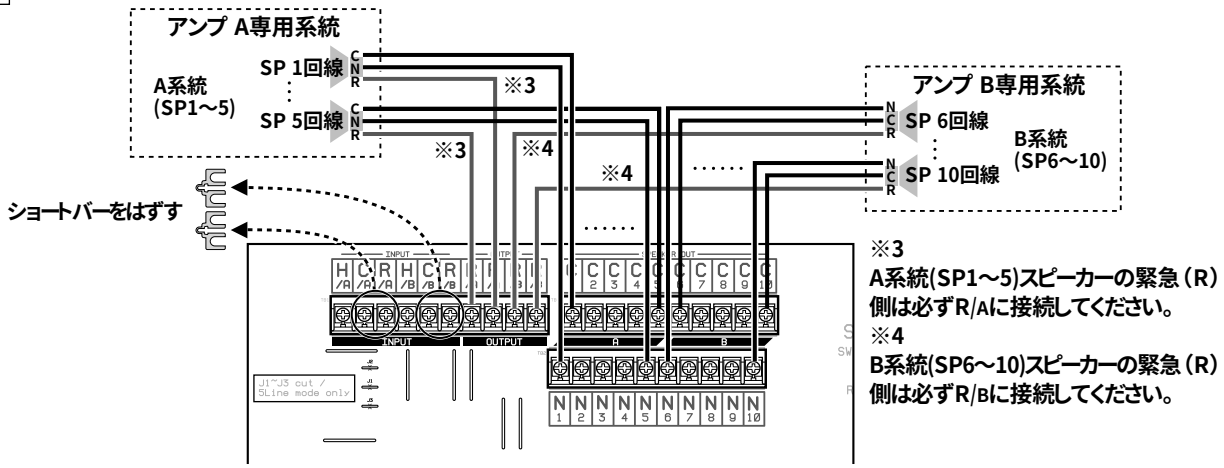


■スピーカーの接続方法

2線式



3線式



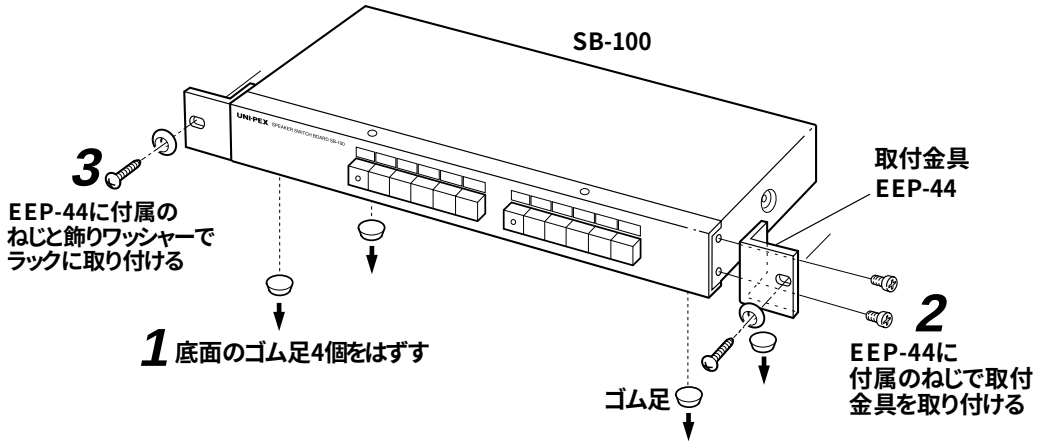
※3
A系統(SP1～5)スピーカーの緊急（R）側は必ずR/Aに接続してください。

※4
B系統(SP6～10)スピーカーの緊急（R）側は必ずR/Bに接続してください。

ラックマウントのしかた

■EIA規格ラックへの取り付けかた

●EIA規格ラックに本機を取り付ける場合は、別売のEIAラック取付金具EEP-44で下図の要領で取り付けてください。



1	ゴム足(4カ所)をはずします。
2	本機の両端にラックマウント金具EEP-44(別売)を取り付けます。 取付ねじ(EEP-44に付属)4本で確実に固定してください。
3	本機をラックに取り付け、ラック取付ねじ(EEP-44に付属)で固定します。

ご注意

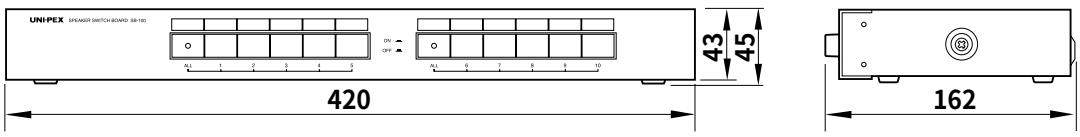
- **電力アンプと一緒にラックへ取り付ける場合は、電力アンプと本機との間を1∪以上あけてください。**
- **ラック内の温度が＋40℃以上にならないように、通風や換気を良くしてください。**
- **EEP-44はブラック仕上げ、EEP-44Gはグレー仕上げです。寸法はどちらも同じです。**

定格

出力制御回線数	10回線、または5回線×2（一斉スイッチ付）
出力制御回線容量	100W以下／回線、一斉スイッチは400W以下
外装	パネル:(鋼板)　マンセルN1 近似色 ブラック半艶塗装 ケース:(ビニールラミネート鋼板)　マンセルN1 近似色 ブラック
寸法	幅 420mm　高さ 45mm　奥行 162mm
質量	約 1.9 kg
付属品	取扱説明書 1、接続コード 3（白／黒／赤）、コードバインダー 1

外観寸法図

（単位 mm）



RKTSB100-H0-B